28

I. N. S. S. T.

CONSULTATIO MEDICA PRACTICA
proponens

ÆGROTUM ARTHRITICO-NEPHRITICUM.

Hanc

Conſenſu Illuſtris Aſclepiadei ordinis
in Athenæo Salano
LOCO DISPUTATIONIS INAUGURALIS
MODERATORE

DN. AUGUSTINO HENRICO FASCHIO,

Medicinæ Doctore, Anatomiæ, Chirurgiæ & Boanices
Profeſſore Publico famigeratiſſimo, Archiatro Ducali
Saxonico celeberrimo,
Præceptore & Patrono ſuo plur. venerando,

PRO LICENTIA

Summos Honores, Privilegia, immunitates & inſiia
Doctoralia in arte Medicâ ſolemniter impetrandi,
publico Philiatrorum examini ſubmittet

JOH. JUSTUS BÜCKINGIUS,

ALSFELDENSIS HASSUS,
ad diem XXII. Decembr. M DC LXXV.
In Auditorio Majori
Horis pro- & pomeridianis.

JENÆ, Typis SAMUELIS KREBSII.

PROOEMIUM.

STοicorum anteſignanum, *Zenonem*, uti nec animi ob adverſas res ac incommoda mortales nunquam non circumvenientia, funera puta propinquorum, bonorum amiſſionem, & ſimilia: ita nec corporis dolores triſtari, & vel quidquam moveri, hominem minimè decere, docuiſſe; ſed auditoribus ſuis, *dolorem eſſe pictam in pariete nebulam*, perſuadere ſtuduiſſe: quin etiam ſæviſſimis aliquando cruciatum doloribus, velut *ἀπαθῆ, ò dolor, dolor, nihil agis!* exclamâſſe, è literarum conſtat monimentis. At, Zeno,

Vah! circum tua ſunt ſilicis præcordia venæ,
& rigidum ferri ſemina pectus habet:
Natus es è ſcopulis, nutritus lacte ferino,
&, dicam, ſilices pectus habere tuum.

Hùc ades, arthriticosque ac nephriticos, qui fortiſſima quoque, &, *quæ pridem ignavos dedidicêre metûs*, pectora, mirum quantum excruciant, duriſſimoque ſuo ſublimium etiam hominum colla jugo ſubmittere cogunt, dolores intuere, & certarem, te à conceptâ receſſurum ſententiâ. Tanti etenim iſti ſunt, ut quamplurimi, hanc eorum violentiam experti, ſæviſſimis etiam quibusvis, quolibet igne ferróve infligendis, quàm iſtis cruciatibus exponere ſeſe malint.

Truculentum pectus, quod omnem quaſi humanitatem, non dicam exſuit; ſed penitùs ejuravit!

Sed nobis ex homine natis humaniora ſentire fas eſt, & naturalis uſus fert, humaniter cenſente *D. Bernhardo*, ut omnis caro ſimilem carnem diligat. E re itaque ac officio noſtro erit, ut tàm atrocium, vel quovis carnifice ſæviùs ſævien-

tium valetudinis humanæ tyrannorum, DOLORUM, puta ARTHRITICI ac NEPHRITICI, in unius ægri corpus debacchantium férociam compeſcere, ac inprimis virum, ſubſequâ propoſitum hiſtoriâ, de nobis præclarè meritum, & indies merentem, è tàm diris cruciatibus, quantum in ſervandorum hominum artis poteſtate eſt, beneficiorum memores, eripere, aut ſaltem iſtos mitigare, DISPUTATIONIS SOLEMNIS locô, pro ingenii viribus moliamur. Hoc ut benè ac feliciter eveniat, inexhauſtum boni omnis fontem devotè pièque ſolicitamus!

CASUS.

SENEX VENERANDUS 75. annorum, cujus temperamentum ad caliditatem ſiccitatemque nonnihil inclinare videtur, habitus corporis mediocris, à tenerâ ſuâ ætate, ad multam usque ſenectutem variis occupatus fuit itineribus, pluvioſoque cœlo nocteque dieque ſummum perpeſſus eſt frigus, atque adeò, ut cogitatu facillimum ſit, varios dictis peregrinationibus, uti ſæpè fieri aſſolet, commiſſos fuiſſe diætæ errores; ita præ cæteris huic anſam dediſſe morbo, extra dubitationis aleam poſitum eſt; Abhinc 34. annis de doloribus pedum atque manuum conqueritur atrociſſimis, temporis tractu, coxendices, ſcapulæ, cervix, imò, quod miratu dignum, oculi iisdem ferè afficiebantur torminibus cum tumore atque rubore conjunctis: articuli etiam præprimis manuum atque pedum tophis quamplurimis ſunt referti. Appetitus quodammodo diminutus;

nutus eſt,unà cum ſiti nullo non tempore auctâ. Alvus officio minimè fungitur: reſpiratio quamvis bene ſeſe habere videatur, pulſus tamen celerior cum debilitate obſervatur,noctu appropinquante omnia exacerbantur dicta ſymptomata. Nec cerebrum ab hâc tyrannide planè eſt immune; etenim vertigo, inſomniaque, & cephalalgia ſæpè ſæpius noſtrum vexant ægrotum: Hæc & alia non minus gravia ſunt preſſo inſequuta pede mala, veſicæ ſcilicet atque renum calculus, cum lumborum dolore conjunctus, ſtranguria, urina cruore tincta, atque diverſi diverſarum figurarum calculi fuêre excreti, ſubſequente nauſeâ, mox vomitu. His omnibus frequenter fuit aſſociatus febrilis horror,levi cum calore. Innumeris ferè hisce ſtipatus ægrotus ſymptomatibus, implorat Medici opem.

RESOLUTIO.

AFfectum hunc eſſe complicatum, *Arthritico*-ſcil. *nephriticum*, non tantùm ex artuum doloribus, iisque atrociſſimis, cum rubore tumoreque conjunctis; lumborum itidem dolore, ſtranguriâ, □ cruore tinctâ, liquet; ſed etiam alia in hiſtoria recenſita ſigna abundè manifeſtant.

Prioris nomen cùm generale ſit, atque reliquas ſub ſe contineat ſpecies, illæque plurimam in partem noſtro in ægroto reperiantur, idcircò hunc in genere tractare atque exponere, animus eſt.

Derivatur itaque ἀπὸ τοῦ ἄρθρου, *articulo*, eò, quòd articuli præ cæteris ſint afflicti.

Non autem eſt *arthritis*, quæ *vaga*, nec quæ *ſcorbutica* dicitur, quia materiæ velocitate deſtituta eſt, nec ſe pedum maculis laxitatéve gingivarum prodit.

Particularis non eſt, uti diximus, cùm omnes penè ægroti artus invaſerit; imò nec oculis pepercerit.

Non eſt *hæreditaria*; à ſanis enim natus eſt æger parentibus.

Non *continua*, quia per paroxyſmos quaſi affligit ægrotum.

Maligni non eſt moris; ex manifeſtis enim deducitur cauſis: Ad *Chronicos* refertur *morbos*, qui actiones lædunt, & præſertim animales, ſenſum lædentes motumque diminuentes.

Quamvis meridiano ſole clarius ſit, huncce noſtrum ægrotantem *Arthritide* laborare, attamen ejus præſentiam ordinis & methodi gratiâ demonſtrabimus, & quidem

1. EX ESSENTIALITER INHÆRENTIBUS: dolore ſc. articulos, præprimis cum tumore atque rubore invadente.

2. ESSENTIALITER CONSEQUENTIA, motus ſcil. impotentia, vigiliæ &c. eundem confirmant.

3. CAUSÆ PRÆGRESSÆ eundem patefaciunt, tum naturales, tum nonnaturales, dilucidiùs pòſt explicandæ; imprimis tamen huc facit nimia membrorum à frigore hybernô facta debilitatio.

4. SIMILITUDO & hîc locum habet; obſervavimus enim ante annum eodem modô decumbentem ægrum, ab omnibus pro tali habitum; hunc ergò affectum adeſſe extra omne poſitum dubium.

SUBJECTUM PRINCIPALE ſeu πρῶτον δεκτικὸν ſunt articulationes ferè omnes, quatenus ex partibus membraneis, ligamentoſis atque nerveis fibris, tendinibus, perioſtiis oſſium capita circumcingentibus, conſtant; unicum enim & adæquatum tactus ſubjectum ſunt membranæ; reliqua verò, quatenus de membranis participant, à ſentiendi non excluduntur facultate.

Notanter dicimus: *partes circa articulos membranoſas*; ſi enim ad nervos, quatenus motui inſerviunt & muſculis inſerun-

feruntur, tantæ acrimoniæ humor præcipitaretur, certô certiùs convulſivos excitaret motus: Oſſa verò, cartilagines, articulorumque cavitates ab horum excludimus numero, quamvis ab aliis, præprimis *Galeno 6. aph. 49. comment.* ſentiendi iis attribuatur facultas; nec muſculis primariò eadem competit, cùm exactô non polleant ſenſu, niſi membranarum fibrarumque nervearum ratione.

Rarum eſt, quando penem, latera, caput, frontem occupat; qualia exempla habent *Capivacc. Sennertus* aliique. Notatu æque digna eſt obſervatio *Magnif. D. D. Horſtii, Patroni mei colendiſſimi*, quando circa oculos ægrotantis dolores excitavit ſummos. Sennertus meminit arthriticorum, à quorum fronte arenulæ granorum ⊖is inſtar abſtergi potuerunt.

Hujus etiam rei teſtimonium ſufficienter exhibuit *Beatus BOSIUS, Polyhiſtor Academiæ noſtræ celebratiſſimus*, qui arthriticis invaſionibus per longam annorum ſeriem vexatus, circa digitorum tàm manuum, quàm pedum articulos, imò tandem in palpebris & ſuperciliis rotundos & ſatis notabiles aluit tophos albicantes.

Ad *ſubjectum principale* quoque pertinet CUTIS, cujus maxima pars ex fibris arteriarum, venarum, nervorum & tendinum contexta eſt, atque dictorum vaſorum oſcula ultimò recipit, idque mediantibus glandulis ſeu papillis pyramidalibus, illarumque poris ſeu foraminulis, retis inſtar ſeſe habentibus; hæ enim papillæ ſunt nerveæ portiones, ideoque valdè ſenſibiles, ac è cute protuberantes; cutis quoque partes ſunt fibræ infinitæ per longum & obliquum circumductæ, perque illam nerveæ diſſeminantur propagines, itaque materia acris, bilioſaque ad has propulſa, ſummum infert dolorem, & tantum, ut digiti quoque vereantur admotionem.

ADÆQUATUM ſunt penè *univerſa corporis membra*, motui obſcuro atque manifeſto inſervientia, in hiſtoriâ recenſita.

SECUNDARIUM conſtituit *ſanguinis maſſa* unà cum *lymphâ*, quatenus continent particulas acidas, ♀eas, acres, quæ in corde non ritè digeſtæ, & à pancreate, aliisque glanduloſis

cor-

corporibus non attractæ, neque correctæ, neq; ſeparatæ ſunt

CAUSA IMMEDIATA hujus adfectus conſiſtit in continui, ſeu membranarum nervearum ab acrioribus jamjam explanandis humoribus factâ ſolutione.

MEDIATÆ PROXIMIORES explicatu quidem difficiles videntur; attamen easdem ex principiis Neotericorum quorundam deducere jam placet. Acres ergò ſanguineæ maſſæ commixtos, acidos, ☿ eos, circa articulorum ligamenta nervea, membranarumque fibras à frigore debilitatas ſtagnantes & coagulatos accuſamus humores, è chyli particulis non ritè fermentatis, indigeſtisque ortos.

Notum quippe eſt, pleraque à nobis ore aſſumpta ex particulis ⊖e volatili ☍ſo 🜍eo, acidoque &c. refertis, conſtare, uti *Excellentiſſ. D. D. Wedelius, Profeſſor Theoretices publicus famigeratiſſimus, Præceptor æternum mihi venerandus*, eruditiſſimo atque curioſô tractatu in lucem editô, quoad vegetabilia, nuper demonſtravit.

Hæc ſalivæ particulis volatilibus acidiuſculis maſticata, ventriculique fermento acido, igneque vitali imbuta, propriis alimentorum potulentorumque ſalibus variis disſoluta, fermentationem ſubeunt, cujus auxilio acidum ciborum atque potus occultum unà cum ventriculi Archeo fixiores oleoſas atque volatiliores aggreditur particulas, leviterque ſic modô fermentandi naturæ convenientiſſimô, volatilia à compedibus liberat; fixa verò volatiliſat, adeoque ſeminali quâdam chyli proprietate imbuit.

Factâ nunc centrali diſſolutione, & illorum compage, quin & ipſis penetralibus reſolutis, quæque erant in occultô, in lucem protractis particulis 🜍is ⊖nis, fixis atque acidis volatilibus, unà cum bilis lixivioſis balſamicis partibus & ſucco pancreatico à lateribus ſimul affluentibus, magis magisque mirabili modô exaltatis, inque inteſtinis depuratis, per eorundem glandulas, venis lacteis, ſimul cum lymphâ ductui dorſali, tandemque cordi infunduntur, ibidemque ſeminali cordis fermentô, menſtrui ſcil. ſingulari beneficiô magis volatiliſantur, & ſigillo vitali atque ideâ ſpecificâ

cificâ inſigniuntur, & ſic cum admixtô ſanguine, partibus chyli alcalicis volatilibus, cum 🝆ſis ſeu 🜍eis magis magisque digeſtione, circulationeque exaltatis, rubicundum ac purpureum nanciſcuntur colorem, ſicque unà cum ſanguine ad omnes totius corporis partes nutriendas, per arterias, mediante cordis pulſu, abeunt.

Contrarium verò ſi eveniat, atque feculentis crudioribus; acidioribus ſcil. remanentibus particulis, ut & volatilibus 🜍eis, quacunque de causâ dictô modô non elicitis, multò minus in corde alteratis, accidit, ut, ſi tales acidiores fixioresque humores per arteriarum, præprimis ſuralium fibras minutiſſimas, membraneas ad articulationes, unà cum 〜tibus animalibus per nervos adveniant, ob 🜔is volatilis ſanguinis arterioſi defectum, acriores redduntur, adeò, ut ob eandem cruditatem fixitatemque ingreſſus in minutiſſima venarum, lymphaticorumque vaſorum orificia glanduloſa prohibeatur, & dubio procul cum iisdem ibidem repertis ſeminalibus fermentis partibus propriis, unà cum lymphâ in glandulis conglomeratis, conglobatisque cerebri, meſenterii, pancreatis, &c. repertâ & exſtante, effervesſcere incipiunt, pariter ac in ⊕lo ♂tis ac ♀ro ⊕lato &c: Acidum enim præprimis lymphæ cum volatilioribus alcalicis effervesſcentiam excitando, ſummos eosque atrociſſimos excitat in dictis membranis nerveis, eas ſcil. vellicando, dolores.

Cùm verò 🜔ia volatilia alcalia pauciora, aquoſis lymphæ partibus per vaſa lymphatica lentè ſeparatis, ab acido ad ſui ſaturationis properante punctum; eadem in gelatinam, & ſucceſſivo gradu in tophaceam coagulantur materiam.

Sin verò felioſæ, 🜔næ, 🜍eæ fuerint admixtæ partes, ad cutis glandulas papillares nerveas detruſæ, ruborem conciliant cuti ſummum, eô ferè modô, ac ſi 〜 ⊕*li* 🝆*o terebinth:* affundatur, emiſſis ad digladiandum cominus militibus ſuis, non raro flammam concipiunt.

Renalis *calculi ſubjectum* æque ac ejus cauſa immediata notiſſima cùm ſit, mediatam ſaltem hìc adjuncturi ſumus, quæ ſimiliter iisdem ex principiis univerſæ naturæ communibus petenda erit.

 Eædem

Eædem in præcedentibus notatæ particulæ, digeſtione ac fermentatione è chylo non elicitæ, nec in corde volatiliſatione exaltatæ, crudiores cum ſanguine è ſiniſtrô cordis thalamô per arteriam magnam deorſum ad emulgentes ramos in ipſum parenchyma renum deportantur, circa papillares eorum carunculas colliguntur, in quarum porulis acidiores ſanguinis particulæ hærentes, nec ob cruditatem exitum invenientes, alias volatiles alcalicas, 🜍reasque particulas transcolandas, ibidem arripiunt, atque acidô his ſaturatô in calculum figunt duriſſimum, non aliter, quàm ex 🜈 rectific. cum ⊖e □æ conjunctô, aliquot menſium digeſtione leni, calculus, *lapis animalis* quibusdam dictus, coloris punicei producitur.

Eodem verò modo cibi quivis maſticati, ſalivâ ſoluti, circa dentes hærentes, diſſolvuntur, &c, craſi eorum diſſolutâ, particulæ volatiles 🜍eæ à compedibus liberatæ fugam petunt, (hinc quorundam oris fœtor;) reliquæ verò ab acidô arreptæ figuntur, ſicque in 🜿rum abeunt, qui & in fixas, oleoſas, 🜍eas; & hæ quidem in volatiles reſolvi, arte chimicâ, poſſunt.

Quoad *eſſendi modum*, & quidem *ratione quantitatis*, humores peccant acidiores, naturæ legibus atque inſtituto non reſpondentes, qui naturales ſi excedunt terminos, periculum debilioribus minantur partibus.

Qualitatibus excedunt *manifeſtis* humores, quatenus acidioris redditi ſunt participes naturæ, qui tunc ad acidam, modò ad acrimoniam aliam, aut mixtam inclinant qualitatem ratione diverſorum fermentorum diverſam, adeò ut acido prædominium habente, coagulentur; hoc abſente, & ſalino cæteris præpollente, ſolvantur. *Occultam* cum *Platero* vix agnoſcimus.

Generationis horum humorum *modum* quod attinet, generatur materia κατὰ συναθροισμὸν καὶ βραχὺ, non quidem in articulis ipſis, verùm in ſanguine, glandulisve conglomeratis conglobatisque, pancreate, meſenterio, cerebro &c. modò in uno, modò in pluribus ſimul.

Trans-

Transmittitur poſtmodùm & 🝞tatur materia per arterias, harumque ramulos, usque ad extremitates artuum frigore debilitatorum poroſque membranarum.

Fluxionis modus fit ſanguinis cum lymphâ rarefactâ fermentatione, quæ longius, ut excurrere poſſit, deſiderat ſpatium. Modum verò fluxionis hujus promovere poſſunt vaſorum dictorum, arteriarum nempe, valvulæ, & initium faciunt ſigmoides ſive ſemilunares, quæ utpote foràs ſpectantes è dextrô cordis ventriculô in venam arterioſam ſanguinem beneficiô ſyſtoles excluſum recipiunt, &, ne iterùm relabatur, impediunt. Ita continuatur fluxionis modus, usque dum in partes, à frigore imbecilles redditas, eorum humorum fiat influxus. Undè imbecillitas talis partium cauſa eſt inter alias præcipua, quæ affluxum promovet.

MEDIATÆ NATURALES, inter quas occurrit temperamentum ægrotantis calidum atque ſiccum, ſeu cholericum.

Habitus mediocris hìc ſuum etiam addit calculum.

Ætas ſenilis caloris ob defectum maximi eſt momenti. ⊖inæ enim, oleoſæ ſeu 🜍eæ volatiles ſanguinis partes deficiunt naturâ, ſicque pituitæ generationi aperitur janua.

Sexus virilis magis diætæ erroribus deditus.

Hæreditaria diſpoſitio in noſtrô non invenit locum; progreſſum hinc facimus ad

NONNATURALES: ubi AER primùm venit conſiderandus, cujus particulæ acidæ, ⊖ſæ, ⊙is æſtu non temperatæ, reſpiratione attractæ, volatiles figunt ſanguinis particulas, adque motum reddunt ineptiores. Per poros etiam ad articulorum membranas nerveas ſeſe inſinuantes, ~tuum motum impediunt, atque quadantenùs aciditate ſuâ figunt.

CIBI ex vegetabilium atque animalium particulis fixioribus, 🜍eis volatilibus ac acidis conſtantes, ad hujus affectus productionem quàm maximè faciunt, vel dum nimiâ ingeſti ſunt quantitate, vel non probè præparati aromatibusque correcti, inque ventriculo aliisve corporis partibus non ritè fermentati. Impuriores particulæ, ſi non per loca excernantur convenientia, ad debiliores partes deponuntur.

Longo abhinc tempore, dum mercaturam feciſſet noſter æger, *varia* varii generis *vina*, uti peregrinantes non rarò ſolent, vel ſpontè, vel neceſſitate coacti, aſſumſit; quæ ſi vel non ritè fermentata, vel à locô natali 🜿ea exiſtunt, atque ſubacidiuſcula, inque ventriculo non ritè digeſta atque volatiliſata in corde, accidit, ut horum particulæ ▽ſtres acidioresque ad minutiſſimas membranarum fibrillas, glandularumque in renibus pervenientes porulos, in diverſa ratione diverſitatis materiæ abeant concreta.

Motus nimius partes nimis debilitando ∽tusque depauperando, ad hoſce recipiendos humores anſam dedit articulis.

Vigiliæ intempeſtivæ ac nocturnæ ∽tus animales conſumendo, & acrimoniam, ſpiritibus aliàs temperatam, augendo, non ſunt inter cauſas ultimæ.

Inter animi pathemata ira patris fungitur officiô quàm maximè. Ab animâ enim perceptis per ſenſuum organa injuriis &c. ad ejus obeunda munia utitur ∽tibus animalibus, qui per nervos pervenientes ad muſculos, tendines, & tandem oſſa ad motum ſtimulant, unde conſequenter bilis etiam veſicula per nervos ſibi proprios mota vel irritata, bilem reddit mobiliorem, quæ mobilior reddita aut volatilior in inteſtina partim ſuperiora, & hinc in ventriculi ruit cavitatem, unde vomitus inſequuntur non rarò enormes; partim ad inferiora, unde cor, maſſam ſanguineam, omnesque corporis partes, & hinc univerſam perturbat ſanguinis œconomiam, acriores reddit ferè ſingulos humores, artubus inſidiantes, quos præprimis debilitat, unde hoc in actu tremore, ſtimulatis nerveis membranis, afficiuntur, & tandem lento gradu, abſumptâ materiâ volatiliori, remanentibus circa articulos viſcidioribus atque acidioribus, dolore iſti torquentur atrociſſimo, imò tractu temporis motu planè deſtituuntur.

Retenta & hìc non minus accuſantur, quippe aſſumptorum particulæ acres ad alias ſi deponuntur partes, excrementa relinquunt viſcida, ⊖bus deſtituta, quorum abſentiâ

ntiâ alvus non ſtimulatur, nec, ut officio fungatur, admonetur.

VENUS, quæ aliàs *Bacchi proles* ſalutatur, & propter repetitum matrimonium & liberorum deſiderium frequens hìc conjicitur, ~us abſumendo genitales, hincque acriorem reddendo ſanguinem, commodiſſima hîc declaratur cauſa. Appoſitè hinc Poëta:

E ſolvilumbo Baccho, ſolvilumbaque
Venere, creata eſt ſolvilumba podagra.

Et: *Ut Venus enervat vires; ſic copia vini*
extenuat nervos, debilitatq; pedes.

Nunc ad *ſymptomatum*, ex hiſce cauſis natorum, rationem reddendam nos accingemus, & (1.) quidem,

Dolorem pedum aliarumque partium, quæ ſcil. matricis inſtar ad hocce fermentum ſuſcipiendum idoneæ ſunt atque diſpoſitæ, quod attinet, illum ⊖no-acidis non probè fermentatis atque digeſtis adſcribimus humoribus, nerveas ligamentoſasque membranas vellicantibus ac ſtimulantibus.

2. *Tumor* propè articulos, alibique productus rarefactioni humorum vel halitibus ab effervescentiâ vitioſâ exſurgentibus ſuam debet originem.

3. *Rubedo* in partibus dolentibus ſubſequens agnoſcit partes biliosas, acres, ⊖nas atque ♀reas.

4. *Tophi* atque *nodi* tandem exorti, acidis particulis ad ſaturationis punctum jamjam deductis, lymphâ ab iisdem coagulatâ ſubminiſtrante materiam, adſcribuntur; eodem ferè modô, ac ſi ☽ per 🜄 ſoluta, vel ☿, qui liquiditate lymphæ vel ſynoviæ reſpondere videtur, ⊖ communi præcipitetur, in calcem albicantem, tophis non abſimilem coagulatur.

5. *Appetitus* quandoque *diminutus* exiſtit, cùm ſcil. nativum ventriculi fermentum copiâ indigeſtorum ciborum obrutum ſit, nec raro biliosis ſuperabundantibus particulis, animi commotionibus gravioribus in ventriculum delatis invertatur, adeoque diminuto præbeat anſam appetitui.

6. *Sitis* ſæpiſſimè ab halitibus bilioſis, ſalſis, nativum ven triculi fermentum ſimul ≂tantibus, vel quoque à ſalſis com ſtis, ſaléve conditis, quibus delectatur nonnunquam ægr tus, exſurgit cibis.

7. *Pulſus celeritas* initio quidem paroxyſmi adſcribend venit humoribus bilioſis, 🜍, acrioribus cordi communicati illudque ad majorem motum ſtimulantibus, vel ſanguine rarefacientibus. Ab iisdem & febrilis calor exſurgit; nam cum acido ſi effervefcant, maximum excitant calorem, pari modô ac in ⊕lo ♂ vel ℅ terebinth. ſi ∼ ⊕li affundatur, qu non raro flammam excitato △ concipiunt.

8. *Pulſus debilitas* iisdem deficientibus, & primariò ∼t bus vitalibus proſtratis ortum debet.

9. *Noctu exacerbata ſunt omnia*; quemadmodum enim u niverſalis calor ☉is filius, omnia blandô ſuo fovet calo ſublunaria; ita illo deficiente, & retractis ☉is radiis, corpu noſtrum calefacientibus, ☽â prædominium obtinente frig diore, malum ægrotanti exacerbatur. Id quod multis ſimil bus illuſtrari poſſet, modò paginæ hæ admitterent. Novi arthriticum *D.D. Præſes*, cujus dolores, noctu brachiis ad ra dios ☽ares inter ſomnum expoſitis, alterô die notabiliter ex acerbati ſunt.

10. *Dolor capitis, vertigo, inſomnia* à diverſis quoque pro veniunt cauſis: Crudi enim atque acres indigeſti humore partim acres, flatulenti partim ſanguine mediante, cerebr per arterias communicati, vel pungendo membranas cere bri nerveas, dolorem; vel ∼ animales flatulentiâ circumro tando vertiginem; phantaſiæ ſubjectum commovendo, in ſomnia excitant.

11. *Renum* ut & *veſicæ calculus* ex feculentis ♀, crudis, aci dis præprimis humoribus circa glandulas, ſeu papillares re num carunculas, veſicæque latera cumulatis, exitumque vi invenientibus cum aliis ſanguinis ⊖bus volatilibus ⊡ſis in talem coagulatur duritiem ⌣.

12. *Stranguriæ* cauſa ex dictis itidem innoteſcit, quippe veſicæ collum acidis eò per ureteres deductis humoribus dolore inficitur & quaſi conſtringitur.

13. *Urina cruenta* fermento bilis debiliori, acidoque præ-
dominanti natales debet.

14. *Nauſea* & *Vomitus*, nephriticos ſubſequentes dolores, à
conſenſu exilium nervorum ſexti paris in ſtomachum deri-
vatorum dependent. *Williſius* renalem inter & hepaticum
alium inveniſſe dicitur nervum amplum, à quo vaſis chole-
dochis irritatis, ad nauſeam, mox vomitum ventriculum ex-
citari perhibet.

15. *Febrilis horror* in principio exortus, agnoſcit acidam
cordi cum ſanguine infuſam lympham in glandulis conglo-
meratis conglobatisque genitam, frigore externo, vel aci-
diore interno indigeſto coagulatam. Idem obſervatur in
gravedine capitis, humoribus, ſanguine ſcil. atque lymphâ,
☉is calore naturali vel artificiali, mobilioribus & volatilio-
ribus redditis: adveniente verò frigore in glandulis cerebri
coagulatur lympha, quam mox horror ſubſequitur.

Circa *Prognoſin* SALUTIS & MORTIS notandum,
quòd, quamvis non ſit lethalis propriè & ex ſe; curatu tamen
difficillimus exiſtat, & eâ quidem de cauſa, quòd particulæ
☿, crudæ, coagulatæque fibris membranarum & ligamento-
rum nerveorum ſint adeò impactæ, ut vel medicamentis,
quamvis optimis, illas expellere ſit utplurimum impoſſibile;
nec eædem eandem ob rationem vaſorum lymphaticorum,
venarumque ſubire poſſint orificia glanduloſa, nec quivis fa-
cilè talia in enixum converſa diſſolventia poſſideat, pauci
illa ob corroſivorum metum admittant. Accedit, quod & me-
dicamentorum per tantum circuitum virtus deperdatur, an-
tequàm ad loca adfecta perveniant. Protruſis autem & ☿-
tatis particulis nocivis à nobilioribus partibus ignobiliora
verſus, fit, ut contra alios morbos ſit προφυλακτικὸς, adeoque
οὐ θανάσιμος, *minimè*, ut diximus, *lethalis*, *Hippocr.* teſte *l. 1. de
morb.* ἢν μή τι αὐτῷ προσγένηται, *niſi quid illi ſuperveniat.*

LONGITUDINIS & BREVITATIS ratione *Hippo-
crates* inter diuturnos recenſet affectus. Neceſſe enim, *ait*,
hos eſſe longos: *tabem, inteſtinorum difficultatem, podagram, flu-
xiones.* A paroxyſmô quidem liberabitur, Medicorum præ-
ceptis

ceptis ſi obtemperabit; non autem à malo ipsô, quod utplurimum ad mortem uſque ægrotos, uti quoque in noſtro ad ſummum tendente ſenium, conjicere eſt, comitatur, eò quòd ſufficientia hiſce anguſtias non ſint data reſolventia.

Modus Eventus eſt multiplex: ſi *ad ſalutem* vergat, terminabitur *reſolutione* materiæ dictæ ☿æ, acidæ, atque hujus per ſudorem renesvè, mediantibus medicamentis ⊖inis volatilibus, alcalicis, coagulata diſſolventibus, digerentibus; concurrente ſimul naturâ, evacuatione.

Ad partes ſi materia vitioſa detrudatur exteriores, benè res ſeſe habebit; ſi verò ad interiores repercuſſa; aut alibi ſuppreſſa, perque μετάστασιν translata, periculi plena res eſt. ἀπέσκηψε πολλοῖσιν ἐς ὕδρωπα ἡ ποδάγρα, ἄλλοτε ἐς ἄσθμα καὶ τῶν δὲ ἄφυκτος ἡ διαδοχή. *Multis in aquam intercutem deſinit podagra, multis in aſthma. Rolfinc. epit. cognoſcendi affectus partic. l. 4. c. 1. p. 386. Hæc ſucceſſio immedicabilis eſt & inevitabilis.* Ad cerebrum delata, *Apoplexiam, motusque* ſæpè *convulſivos* excitat: per nervos cardiacos *lipothymiam:* per vagi paris nervos, ac intercoſtales ad ventriculum depoſita, *moleſtias continuas:* ad pulmones, uti *Gal. lib. I. ther. ad Piſon. difficultatem reſpirandi*: ad vaſa lymphatica detruſo acido, *obſtructiones* cauſatur; illa circulanti lymphæ fluxum diſputantia, rumpuntur & *hydropem* cauſantur: ad inteſtinum ſæpè transportari, ait *Cous 6. Epid. ſect. 34. l. 3.* arthriticus enim ceſſat dolor, exacerbatô colicô & contrà; ad renes eandem quandoque properare materiam arthriticam, notum eſt, undè ſubortis in quibusdam renum doloribus, ceſſarunt arthritici & contrà. Accidit tamen ſæpiùs, ut conjuncti maneant hi duo adfectus, μὴ παυσαμένου προτέρου, *non ceſſante priori morbô.*

Curatio maturanda, præpoſitis ceu ſtatuis ſalibus, methodô medendi, & experientiâ cum materiâ præſidiorum.

Methodus medendi ſuggerit *Indicationes* conſuetas; *Curatoria* ſymptoma ipſum, aliorumque cum ipſo concurrentium morborum ablationem reſpicit, adeoque ut vel dolores in paroxyſmo mitigentur, vel citius ad finem deducantur. *Præſervatoria* cauſis removendis intenta, humoribus

quan-

quantitate qualitateque, motu atque loco peccantibus fre-num injicere jubet, generalem arthritidis cauſam evacuando, antequam ad articulos perveniat, acres, acidos, ⊖nos, ♀reos &c. temperando, obtundendo, indigeſtos fixiores exaltando, &, ne tales amplius generentur humores, proſpicere debet.

Mitigatoria, ſupervenientia ſymptomata aptis demulcet remediis.

Vitalis cordi aliisque partibus nobilioribus conſulit, aliis jamdum debilitatis proſpicit omniaque eò dirigit, quæ ægri ex uſu modò eſſe poſſunt, tàm per alimenta, quàm hunc in finem præparata medicamenta convenientia.

Hiſce ut ſatisfaciamus indicationibus, triplici ex fonte petimus remediorum præſidia.

In paroxyſmo itaque, uti ſuprà innuimus, dolores ſedandi, humores ſolutionem continui efficientes temperandi, acidiores, acres, ♀ei alterandi, ad partes debiliores fluxuri inhibendi, fibris impacti membranoſis diſcutiendi, effervescentes conſopiendi ſunt, idque ut fiat tutò, citò, jucundè, progreſſum facimus I. ad *Fontem chirurgicum*, in quô primâ quidem fronte ſe offert VENÆ SECTIO, quæ licet aliis *teſte Celſo, Platero, Rolfincio*, ſummum attulerit auxilium; nos, cum ægrotus noſter maximô ſit conſtitutus in ſeniô, adeoq; debilis, neque plethoricus, jam eam omittendam eſſe cenſemus, præprimis cùm nec materiam partibus dolentibus firmiter impactam diminuat aut tollat, nec omnem in ſanguinis maſsâ & glandulis contentam evacuet.

Cucurbitulas V. S. vicarias præſenti non diſſuademus ægrotanti; modò reliquæ admittant circumſtantiæ.

Hæmorrhoidum apertionem æger non admittit.

Frictiones aliquô modô utiles erunt, modò ferre queat.

Veſicatoria ſeroſos atque lymphaticos eliciendo humores unà cum *fonticulis* materiam ad alia divertendo loca, conferunt maximè.

II. *Ex pharmaceutico Fonte* meliora, tutiora fortioraque mutuabimus medicamenta, & quidem,

LENIENTIA ἐκκοπρωτικὰ, blandè circa primas hæ-

rentem vias ſtercoream educentia molem, commendamusque ſequentia, quæ

℞. *tinct. rhabarb.* ℥ſ.
D. S. Beſondere Rhabarbar ℞ etliche 30. Tropffen in Brüh zu nehmen.

℞. *mann. liquid.* ♀ *ſat.* ℥j. *extr. cnicopharm.* ℈j.
eſſentiæ arthrit. ℈ß. M. S. Laxierend Manna Tränckkein.

℞. *pulv. vegetab. laxat.* ℈j. 🜆*li* ♂*tis* gr. iv,
⊖ *chamædr.* gr. vj. *elæoſacch. anth.* gr. iv.
M. S. Laxierend Pulver auff einmahl. vel

℞. MP. *Francof.* ℈j. ⊖ *vol. ſuccin.* gr. v.
℞ ♀*ri* q. ſ. M. F. l. a. pil. minutiſſimæ,
aſperg. pulv. glycyrrh. vel chamædr.
S. Sonderlich præparirte AbendPillen auf einmahl.

℞. *fol. ſen. ſ. ſ.* ℥ß. *rhab. el. hermodact.* aã ʒiß.
coſt. ver. ʒj. *cinamom.* ʒß.
paſſul. maj. exacinat. ʒvj. ⊖ ♀*ri* ℈j.
conciſ. contuſ. gr. m. M. D. in ſindone.
S. Laxierende Species zur Brühe.

℞. *aq. chamædr.* ℥j. *extr. hermodact.* ℈ij.
ſal. volat. ſuccin. gr. iij. *ſir. cinam.* ʒiß.
M. S. Laxirendes Tränckkein.

Hæc non minus, quàm ſequens clyſter, alvum continuò conſtipatam, ut ſuo fungatur officio, admonebunt.

℞. *rad. alth. polypod. pron.* ãa. ℥ß.
herb. ivæ arthet. mercurial. ãa. mj.
fl. hyperic. p. j. *ſem. lin.* ℥j.
fol. ſen. ſ.ſ. ʒiij. *fibr. helleb. nigr.* ʒj.
Coq. *in ſ. q. aq. commun.* Colat. ℔j. adde
elect. cathol. vel *diaprun. ſol.* ℥j.
mell. anthoſ. ʒx. ⁰₀₀ *amygd. d.* ʒvj.
vitell. ov. n. j. ⊖ *beton.* ʒß.
M. F. Enema.

Præ-

Præparantia ordinis & dignitatis autoritate inſigniter ſe commendantia ſubſequuntur; quæ ſuâ volatilitate atque vi, quâ pollent, incidente, humores fixiores ad meliorem poſtmodum expurgationem diſponunt:

℞. *aq. chamæd.* ℥iß. *arthrit.* ʒx. *extract. ivæ arthet.* ℈j.
🜔 *volat. ſuccin.* g̃. iij. *ſir. flor. paralyſ.* ℥j.
M. S. Zertheilend GliederTräncklein / cochleatim aſſumenda.

℞. *rad. caryophyll. pæon. mar. acori veri* ãa. ʒiij.
herb. ivæ arthet. ſalviæ, betonic. ãa mj.
flor. anth. ſerpill. ſtœch. arab. ãa p. j.
bacc. junip. ʒj. *ſem. fœnic.* ʒij.
cinamom. acut. cubeb. ãa ʒß. *ſarſapar.* ʒiv.
Coq. *in ſ. q. aq.* ad 3tias. Col. adde
eſſentiæ arthrit. ʒj. ~ ♀ri ʒß. *ſir. chamædr.* ℥ij.
M. Beſonder GliederTranck. Doſis. Ein WeinGlaß voll Morgens zu nehmen.

PURGANTIA jam præparatos humores fortiora, propter ægrotantis debilitatem, metumque, ne iis nimium agitatis ad partes ~tentur affectas, & propter ſummum ſenium, non audemus in uſum vocare; leniora tamen commendamus, quæ ſc. acres, ab articulis nondum receptos, per epicraſin ſeu partitis vicibus evacuant humores, quippè qui à dictis purgantibus leniter fermentati, per arteriarum oſcula mediantibus glandulis, ad inteſtinorum cavitates, præprimis viribus vigiliis atque doloribus non tantoperè enervatis, apprimè eliminantur.

℞. *extract. hermodactyl.* g̃. xij. *magiſt. gialap.* g̃. vj.
eſſ. microcoſm. g̃. iv. *eſſentiæ arthrit.* q. ſ.
M. F. l. a. pilulæ num. xv.
D. S. PurgierPillen auff einmahl.

℞. MP. ♀ *Quercet.* ℈j. *magiſt. gum. gutt.* g̃. iij.
eſſentiæ ſuccin. q. ſ. M. F. l. a. pil. ut ſupra.

℞. *extr. pil. marocoſt.* ℈ß. *helleb. nigr.* g̃. vj.
☿ *dulc.* g̃. v. ♀ ⊕*lat.* g̃. iij. ℞ *rhabarb.* q. ſ.
F.l. a. pil. magnit. piſor. minor. Adſperg. pulv. chamædr.
S. Purgierende GliederPillen vor einmahl.

℞. *Pulv. purgant. antipodagr. Parei* in *Hipp. Chym. Tachen. pag. 50.* deſcripti ℈j. cui adde vel ⊖ *vol. viperar.* vel *arcani* ♀*ri* g̃. iv. M. D.

℞. ℞ *gialap.* ʒß. *mann. liquid.* ℥j.
aq. cinam. ʒi. M. S. Purgier Tråncklein auff einmahl.

℞. *pulv. caryocoſt. arthrit. purg. Paracelſ.* ℈j.
⊖ *chamædr.* g̃. iix. *vol. ſuccin.* g̃. ij.
elæoſacch. majoran. g̃. vj. M. D.

℞. *elect. caryocoſt.* ʒij. *ſpec. diagialap. Mynſ.* ℈j.
cryſt. ♀*ri* ℈ß. c. ſ. q. ſacch. F. Bolus;
vel cum *ſir. ſtœch. arab. & roſ. ſol.* ãa q. ſ.
F. Electuarium. D. S.

VOMITORIA, quamvis hôc in affectu ſummæ ſint efficacię, quippe quę materiam indigeſtam circa primas vias hærentem, irritatis nervorum membranarumque fibrillis motu ventriculi periſtalticô evacuare ſatis valeant, præprimis ♁*iata*, ☿ *vit.* ♁ ♁*ii*, ♀ *emet. cum* ♀ *crud. ppt.* &c. attamen ob vires debiliores omittimus hæc, & tutiora quærimus.

DIAPHORETICA, cæteris ferè omnibus præripiunt medicamentis hîc palmam, dum ⊖lia indigeſta, crudiora, ad fixitatis ſtatum reducta, fermentoque arthritico acido infecta, ſummâ quâ pollent volatiliſandi virtute, exaltant, lympham, ſeroſis imbutam particulis acrioribus, foràs per glandularum cutis poros eliminant, ſicque reliquos temperant.

℞. *bezoard.* ♂*al.* g̃. x. *C. C. phil. calc.* g̃. xij.
⊖ *volat. lumbric.* g̃. vj.
M. S. SchwitzPůlverlein auff einmahl.

℞. ♁*ii diaphoret.* ⊖*is chamædr.* ãa. ℈ß.
⊖ *vol. opii* g̃. ij. M.

℞. *aq.*

℞. *aq. flor. ſambuc.* ℥iß. *theriacal.* ℥x.
eſſentiæ arthrit. ʒß. ⊖ *vol. ſangu. humani* ℈ß.
laud. opiat. g̃. iij. *ſir. card. bened.* ʒvj.
M. S. Schweißtreibend Wåſſerlein Löffelweis zu nehmen.

℞. ℞ *bezoard.* c. ⁓ ♀*ri vol. præparat.* ʒj.
D. S. BezoarTinctur zum Schweiß.

℞. *theriac. Androm.* ʒß. *bezoard. min.* ℈ß.
⊖ *vol. angel.* g̃. vj. *ſacch.* q. ſ.
M. F. bolus. D. S. Schweißtreibender Theriac.

℞. *decoct. ſarſap.* ℥iß. *mixt. ſimpl.* ʒß.
ſir. beton. ʒvj. M. D.

DIURETICA ad dictos modò humores ♀ indigeſtos ⁓tandos, obſtructiones reſerandas non minimam merentur laudem, quippè à *Rolfincio b. m.* obſervatum fuit, minus frequenter arthritide tentari, qui multum ſudoris & □æ emittunt. *Vid. etiam Hippocr. 4. aph. 74.*

℞. *liquoris nucl. Francofurtenſis* ℥ij.
extr. junip. ℈j. *clyſſi min.* gutt. xx. M. D.

℞. *decoct. lapath. maj.* ℥iij. *ſpir.* ⊖ *vol. ſtriat.* ʒß.
ſir. de 2. radic. ℥j. M. D.

℞. *oc.* ♋ *præparat.* ℈iv. ⊖ *ononid.* ℈ij.
volat. □ ℈ß. M. D. pro 4. doſibus.

℞. *aq. petroſel.* ℥ij. ⊖ *vol. juniper.* ℈ß.
extr. cynosb. ℈ij. *ſir. ſaxifrag.* ʒvj. M.

℞. *terebinth. Venet.* ʒß. *ſem. petroſel. Maced.*
glycyrrhiz. præp. ãa ℈ß. F. l. a. pilulæ pro 2. doſibus.

℞. ⊖ *junip.* ℈ij. ⊖ *terebinth. vol.* ℈ß.
aq. ononid. ℥j. *ſir. heder.* ∀*ſtris* ʒvj. M.

℞. ⁓ ⊖ ♀*ri* ʒß. ⁓ *vol.* ✱*ci* ℈j.
eſſentiæ aperit. ʒij. M. S.
Harntreibende Eſſentz 25. Tropffen.

Ad ALTERANTIA atque ROBORANTIA SPEC FICA, tanquàm ad ſacram anchoram confugimus, *intern* atque *externa*, utpote quæ ☿, indigeſtos, acidos, coagulato que fibris, nerveisque membranis impactos maximè diſſo vunt humores, ſimulque dolores ab eorum particulis acric ribus ortos tollunt, atque ferocientes, effervescentesque mit gare, nec non cruditates feculentas, ☿, in ventriculo no ritè fermentatas, ne ad M. S. deferantur, corrigere ac emen dare, ⊖ microcoſmicum hinc indè in matricibus coagula tum reſolvere valent, & quidem medicamentis non vi occul tâ agentibus; ſed iis videlicet, quæ exactâ virtute pollent fi xiora acidioraque, viſcida, acriora, chylo ac ſanguini impa cta, ⊖bus volatilibus oleoſis, ~tuoſis, balſamicis, exaltandi corrigendi effervescentes nimis acres iisdem ⊖ volatilibus & opiatis compeſcendi atque emendandi.

℞. *aq. chamædr.* ℥ij. *eſſentiæ arthrit.* ʒiß.
~ ✱ci aromat. ʒj. *laud. op.* g̃. ij.
ſir. fl. paralyſ. ʒx. M. S. Sonderlich GliederWäſſerlein

℞. *aq. arthrit. compoſ.* ℥iß. *eſſentiæ lign. ſaſſafr.* ʒß.
~ ☿*ri* gutt. vj. *ſir. papav. rh.* ℥j. M. S. ut ſupra

℞. *bezoard.* ♂*al.* ℈ß. *magiſt. oſſ. hum.* ℈j.
⊖ *vol. viper.* g̃. vj. M. D.

℞. *cinnab. min. opt. ſplend.* ʒß. ♁*ii diaph.* ℈j.
⊖ *vol. lumbric.* ℈ß. *opii* ☿*ſat.* g̃. iij. M. D.

℞. ♀ ♁*ii* vel *cinnab.* ♁*ii rectific.* ℈ß.
bezoard. ☽*ris* g̃. xij. *ſuccin. alb. præpar.* ℈j. M. D

℞. ℞*æ* ♁*ii* ☿*ſat. arthrit.* ãa ʒj.
eſſentiæ opii ℈ß. M. D.

℞. *eſſentiæ* ♂*tis* ☿*ſat. elix. propriet. arthrit.* ãa ʒß.
M. S. Vermiſchte GliederEſſentz 20. Tropffen zu nehmen.

℞. ℞ ♀ ♁*ii c. alcaheſt. liquore* primum, poſ
⊖ibus alcalibus volat. extract. ʒj.
℞*æ paregor.* ℈j. M. D.

℞. ⊖

℞. ⊖ *vol. arthrit.* g̃. iix. *extr. chamædr.* ℈ß.
ſir. coral. ʒij. *aq. chamæpyt.* q. ſ. M. D.

℞. ~ *✱ci c. herb. arthrit.* ☍*ſis* ♌*lat.* ʒß.
~ *C. C. eſſentif.* ℈j. M. D.

℞. ℞*æ* ♁*ii ſicc.* ℈ß. *C. C. ſ.* △ *calcin.* ℈j. D.

℞. *fol. dauræ* ℥v. *fl. ſectár.* ℥j.
eſſentiæ ☉ & *perlar.* ãa ℥ß.
♌. *ε. croc. chelidon. meliſſ.*
~ *roris maj.* triplum ad omnia. F. Elect.

Talia medicamenta non ſolum *Tackius* (nunquam ſine honoris præfamine nominandus,) ſed & hiſce in morbis curandis celeberrimus *Cneuffelius*, unà cum *Paracelſo*, ſummis extollunt laudibus, quippè noſtrum vitæ balſamum præ aliis purgantibus ac alterantibus, confortantia, idque Hippocr. authoritate, quâ natura eſt morborum medicatrix.

℞. 🜍 ♁*ii* vel *ejus* ℞*æ* ʒj.
S. Sonderliche Blutreinigende Tinctur.

Modum præparandi variis in locis habet *Baſilius Valentinus de* ♁*io* & ejus commentator *Kerckringius* in curru triumphali ♁ii, ut & *Polemannus de* 🜍*e philoſophorum*, nec non *Alexand. à Suchten.*

℞. *gumm. ammon. in aq. arthrit. ſolut.* ʒſ.
extr. chamædr. balſam. de Peru ãa ℈j.
cinnab. miner. g̃. xv. *camph.* g̃. vj.
laud. opiat. cydon. g̃. iij. ℞ ♁*ii* q. ſ.

M. f. l. a. pil. pond. g̃. j. S. Sonderliche Glieder Pillen.

Hisce ex ſpeciebus vel aliis quoque additis fieri poſſunt c.ſ.q. ſacchari *rotulæ* vel *Morſuli.*

Vinum antiarthriticum ex ſpecificis, ⊖ibus volatilibus imprægnatis, paratum, magnarum virium, continuò erit uſurpandum.

℞. *rad. bardan. filic. caryoph.* ãa ℥j.
herb. beton. ivæ arthet. cent. min. ãa Mſ.
fl. anth. ſalv. lavend. ãa p. ij.

bacc.

bacc. laur. ʒij. *ligni ſaſſafr.* ℥j. *coſt. arab.* ℥ß.
cinam. cortic. aurant. xyloal. ãa ʒiſ.
⊖ *chamædr.* ʒij.

Ex hiſce conciſ. contuſ. gr. m. poteſt fieri cum ſindone rubrâ, *Nodulus* in vinum ſuſpendendus; vel decoctione *Decoctum*; vel cum ſpiritu quodam *eſſentia*; vel ℞latione ♁ *arthriticus* fieri poterit.

Hiſce ſpecificis contenti erimus, donec *lapis Butleri, vera Lili* ℞, *Aſa & Phalaja*, ☿ *Paracelſi diaphoret. Ens primum* ♀*is, drief*, ♀ *Glauræ & Augurellii, Leo rubeus Rhumelii, Aſtrum* ☉*lis Baſilii*, aliaque aliorum Authorum arcana in lucem prodeant.

EXTERNA non negligenda. Ex his enim levamen in ægrotantem redundare maximum, putamus; illorum enim virtute volatili, balſamicâ, per cutis ſpiracula ad partem delatâ affectam, acriores temperabuntur humores.

℞. ♁ ✱*ci* □*ſi* ℥ß. *vin. rectif.* ʒvj.
camph. ℈ß. *opii* g̃. v.
M. D. S. Euſſerlicher GliederAuffſchlag.

℞. *balſam. podagr. Ruland. Hartmann.* ãa ʒij.
M. S. Vermiſchter GliederBalſam.

℞. *axung. human.* q. pl. radiis expone ☉aribus, & ⊖ quoddam volatile ſublimabitur, cum aliis mixtum, utiliſſimum exhibet remedium.

Balſam. antipodagr. ex mum. myrrh. opobalſ. maſtich. ♀, & ⊕*lo* ℞*latum cum* ♈ maximarum eſt virium.

℞. ♀ & ✱*ci* ãa ʒij. diſſolve in ▽ *fl. ſambuc. arthrit. ad extra* ãa q. ſ.
M. S. GliederWåſſerlein åuſerlich zu gebrauchen.

℞. *ſapon. Venet.* ℥ß. *camph.* ℈ij.
op. croc. ãa ℈ß. digerantur c.
♁ *arthrit. lumbric.* ∀*ſt.* □ *vol.* ▽ *Anhald.* ãa ℥j.
poſt filtra, proque uſu aſſerva. Magnarum eſt virium.

℞. *me-*

℞. *medull. panis tritic.* q. placet, cum *lacte* coquatur, add. *pulp. caſſ. extr.* ʒj. *croc.* ʒß. M. D.

℞. 🜄 *calc. viv.* à Baſil. Valent. & Rhenan. ⊙is è puteo emergentis, *parati* q. pl. illine partibus affectis.

℞. *clyſſ. min.* ♀ *ſat.* à *Cneuffelio* commendati, atque à *Keslero* & *Tileman.* ritè parati ℥j. Ejusdem uſus cum præcedentibus.

℞. *unguent. antarthrit. balſ. ſapon. Venet.* ãa ℥ß. ⁂ *camph.* ♀ *rectif.* ãa ℈ß. M. D.

℞. *fruſtum carnis bubul.* adhùc calentis, impone parti dolenti.

℞. *aq. ſpermat. ran.* ℥ij. *magiſt.* ♄ni ℈j. *opii* ℈ß. M. D.

℞. *herb. chamædr. hyoſc. chamæm. fl. ſambuc. camph.* ad placitum.
F. exinde *ſacculus*, vel cum lacte coctis, *Cataplaſma*.

℞. 🜅 *c. roremarin.* bis vel ter rectif. q. v. illine partibus dolentibus.

℞. *herbb. arthrit.* q. v. F. balneum. Huic adde 🜔 ♂*ii* nondum præcipitati q. ſ. quod locô *Thermarum* proderit.

Alcaheſticus & ♀*i* ⊖*us cum* 🜔 ♂*ii* combinatus ad M. S. purificandam extollitur.

℞. 🜄 ✱*ci antipod. Panſ.* ℥ij. vel ♌ vel *Knobl.*
S. Reſolvier-Spiritus.

℞. *empl. arthrit. dia*🜔*ris Rul.* ℥j. *ol. osſis human.* ʒj. *terebinth.* q. ſ. M.

℞. 🜄 ⊖ vel ⊕*li rectif.* ʒß. *aq. fl. ſambuc.* ℥ij. M. D.

℞. ⊕ & ♂, in 🜄 extingue, adde ☿ *vitæ*, Vid. *Libavius*.

Vinacea ob ⊖, quod adhuc poſſident, commendantur. Ex acinis enim ⊖ volat. maximarum virium elicitur; &, ſi

 quis

quis illorum poterit conjungere principia, magnum habebit arcanum.

Præſervationem quod attinet, & alia huc facientia, jamjam ſufficienter expoſita eſſe putamus, adeoque cramben ne adponamus bis coctam, ſuperſedemus: Niſi quòd vere & autumno leniter purget, & vino medicato ſuperius deſcriptô cum reliquis in uſum vocet. Poſthæc quoque lactis curam, acriumque humorum mitigantia, non diſſuademus.

Animali ut ſatisfaciamus *facultati*, ægro vigiliis atque doloribus ♂/℘que excruciato ſequentia vires reſtaurantia, præprimis poſt ſudorem, ex uſu fore judicamus:

℞. *aq. naph. cord.* vel *typh. C. C.* ℥j. *confect. alkerm.* ʒj.
magiſt. vel *liquor. perlar.* ʒß. *julep. gemmar.* ℥ij. M. D.

Renum calculus, qui eôdem modô, quo illa gelatinoſa articulis inhærens tophacea materia, in renum carunculis papillaribus cum alcalibus 🜿 indigeſtis humoribus coagulatur in enixum, hique concreti lapilli, plus ⊖ oleique continent, quàm tophacea illa in artubus materia, eò quòd ſanguinis præterlabentes particulas volatiles 🜍eas ſimul coagulat: quæ tamen diſſolutu atque curatu difficiles admodum erunt. ⚻tantia ergò & acidum abſorbentia, incidentiaque volatilia præ cæteris hîc adhibenda:

℞. *liquor.* 🜿*ri* 🜿*ſat.* ℥j. ⁀ ⊖ ⊡*æ vol.* ℈j.
℞ *opii* gutt. x. M. S. Sonderlich vermiſchter Weinſtein gegen das Grieß.

℞. *calculi in veſic. apr. reperti* ℈ij.
⊖ *ononid.* ℈j. ⊖ *vol. juniper.* ℈ß. M. D.

℞. ℞ *nephrit.* ʒß. ⊖ 🜿 *vol.* ℈ß. M. D.

℞. *oc. cancr. præpar.*
arcan. 🜿*ri* ex ⊖ 🜿 & *acido ejus parat.* ãa ℈j.
milleped. præpar. ſang. hirc. ãa ℈ß. M. D. pro iij. doſibus.

℞. *liquor.* ex 🜿, ⦶ atque *ſimul carbonibus detonatione parat.* ʒij.
eſſentiæ oc. ♋. ℞ *lign. nephrit.* ãa ʒß. M. D.

℞. *aq.*

℞. *aq. ononid.* ℥ij. *extr. cynosb.* ℈iv.
🜕 ⊖ *ſtriat.* ʒß. *laud. opiat.* g̃. iij.
vin. juniper. malvat. ℥j. M.

℞. ⊖ *vol. terebinth.* ℈ß. Pro j. doſi D.
S. Stein-Sältzlein.

Clyſteres quoque & *cataplaſmata* ex emollientibus, aperientibus, doloremque ſedantibus parata, valdè conveniunt tepidè adplicata.

Tandem *Symptomata*, cauſæ veſtem induentia *graviora* ſublevanda, atque commodis auxiliis curanda erunt, & quidem

Appetitus diminutus à cruditatibus viſcidis, quandoque fermentum ventriculi invertentibus ortus, emendabitur ⊖bus volat. alcalibus, aromaticis.

℞. *aq. ſtomach. Dorncr.* ℥iß. *menth.* ℥j.
extr. calam. aromat. ℈j. ⊖ *abſinth.* ʒß.
⊖ *vol.* ♀ ℈ß. *ſir. cinam.* ʒij. *cent. min.* ʒvj.
M. S. Magenſtärckendes Tränckleın.

℞. *elix. ſtomach.* ⊕*li Mynſ.* ʒj.
S. MagenElixir zum appetit 20. Tropffen in Brüh zu nehmen.

Sitim auctam, à ſalſioribus bilis aſcendentibus particulis dependentem, temperabunt ſequentia:

℞. *aq. acetoſell.* ℥ij. 🜕 ⊖ *dulcis* vel *ſtriat.* ʒß.
ſir. acetoſ. citr. ʒx. M. S. Wäſſerlein gegen den Durſt.

Vel paretur *emulſio ex ſeminibus frigidis* vel *julapium* ſequens:

℞. *aq. ceraſor. nigr. iv. arthet.* ãa ℥ij. *acetoſ.* ℥j.
ſirup. berber. ℥iſ. *clyſſ. min.* q. ſ.
M. S. Durſtſtillender Julep.

Vigiliis, capitis dolori & vertigini, ab acribus, flatulentis humoribus, vaporibusque ortis, ſatisfactum iri ſperamus ſequentibus:

℞. *extr. pæon.* ℈iß. *ſtercor. pavon.* g̃. xvj.
cinnab. nativ. ʒß. *laud. opiat.* g̃. iv.

ſir. beton. ℥j. *aq. lil. convall.* ℥iij. M. D.
S. Stärckend HauptWäſſerlein 1. Löffel voll öffters zu genieſſen.

℞. *extr. majoran.* ℈ß. *ſpecif. cephal. Mich.* gr. vj.
⊖ *vol. cran. hum.* gr. iij. *laud. opiat.* gr. ij.
elix. pæon. q. ſ. M. F. l. a. pil. n. xj. deauratæ.
S. Beſondere HauptPillen gegen die Schmertzen auff zweymahl.

EXTERNA, ut cucuphæ balſamicæ, inunctiones &c. etiam adhiberi poſſunt.

Horror febrilis ſpecificis temperabitur febrifugis:

℞. *aq. febrifug.* ℥ij. *extr. centaur. min.* ℈j.
♁ii *diaphoret.* gr. xvj. *laud. opiat.* gr. ij.
ſir. chamædr. ʒx. M. D. S. FieberWäſſerlein.

℞. ℞ *bezoard.* ʒj. *eſſentiæ febrif.* ʒij.
M. S. Vermiſchte FieberEſſentz.

℞. *ſpecif. febrifug. Croll.* ℈ß.
⊖ *febrif.* vel *arcan. duplic.* ℈j.
volat. abſinth. gr. viij.
flor. ⊖ *armon.* ℈ß. M.

Stranguria atque ☐ *excretio cruenta* à fermento bilis debiliori acidôque prædominante cùm originem ducant, ad modum fermentantis cereviſiæ; undè eadem alcalibus & °o°ſis temperanda.

℞. *ſem. 4. frigid. maj.* ãa ʒij. *papav. alb.* ʒiß.
F. emulſ. c. *aq. chamæpit. plantag.* ãa q. ſ. adde
laud. op. gr. iij. *oc. cancr. præpar.* ℈ij.
ſir. de alth. Fern. ℥j. M. S. Linderende Milch.

Externè conveniunt *axung. hirc.* umbilico inuncta, vel

℞. *unguent. comitiſſ.* ℥ß. *croc. ♂ aſtring.* ℈j.
ol. cydon. ʒij. M. S. Anhaltend Sälblein.

Alvi conſtipationem clyſteres in præcedentibus præſcripti emendabunt.

Tophos atque *Nodos* ab acido coagulatore in partibus membranoſis debilioribus concretos curatu atque diſſolutu difficillimos judicamus, eò quòd in enixum abierint, & raró per

per venarum, vaſorumque lymphaticorum oſcula ad partes excretorias devehi atque evacuari queant. Intereà in antecedentibus commendata ⊖lia volatilia alcalia, interna atque externa; reliquis omnibus præferenda erunt: Tophi verò, cùm ratione materiæ & præcipitantis ſint admodum diverſi, diverſa quoque & ſpecialia applicanda ſunt diſſolventia menſtrua. Alia enim eſt, ſi præcipitetur ſale communi, caſeoſæ albæ materiæ ſimilis, alia verò eſt, ſi cum ♀, alia ſi cum 🜆 &c. attamen univerſalis menſtrui loco eſſe poterit *Alcaheſt Helmontii*, omnia diſſolvens, uti perhibetur à *Glaubero*, corpora; Et magnarum virium eſt ⊖ *vol.* ♀*ri* ex *fixo* ⊖ ♀ per peculiare ad hoc paratum inſtrumentum elicitum, tophos ferè quoſcunque diſſolvens.

Horum *apertionem Hartmannianam* dudum æger rejecit.

Lactis ejuſque ſeri uſum multi commendant, tanquàm acida demulcentia, & Caroli Magni præcipuum fuiſſe remedium perhibetur, præprimis ſi cum herbis arthriticis, ⊖bus volatil. turgidis, vel infundantur, vel coquantur.

Sinenſes herbam *Theé* pro curandâ arthritide & calculo addunt.

An *annuli* ☿ alicujus hic eſſe poſſint valoris, non affirmamus; ſiquidem experientiâ firmati non ſatis ſunt.

Tranſplantatio Rhumelii, Borelli atque *Loſelii*, ut & per canem à *Flud Anglo* inſtituta, an eventu reſpondeat, hucusque nondum didicimus; ab aliis tamen in quibusdam ſucceſſiſſe, intelleximus.

Salivatio per ☿ dulc. glandularum lympham acidam reſolventem atque evacuantem commendata eſt ab Excellentiſſimo *D. D. Faſchio, Præceptore æternum venerando, in diſſ. de podagr.* ubi modus etiam ſalivationis eſt additus. Attamen ſenium cùm ægrotantis, tùm morbi ipſius eandem jam non admittet.

DIÆTETICO FONTE conſultationi huic finem imponimus. Hic licet ordine ultimus, adeò tamen neceſſarius eſt, ut ſi in VI. rebus non naturalibus delinquat æger, jam ordinata remedia vires exercere ſuas non poſſint; ſed potiùs æger in pejorem præcipitabitur ſtatum. Nulli verò dubitamus

 tamus

tamus, quin æger noſter in omnibus obſequium ſit præſtiturus, legesque diætæ obſervaturus, & quidem,

Vitalis, quô in occurrit *aër*, qui eligatur ſerenus, vivificantibus quaſi ☉ radiis temperatus, nec atomis venti aquilonii auſtrinique acidioribus ⊖ſis per pulmones cutisque porulos M. S. ſeſe inſinuantibus, refertus, qui hyeme volatilibus balſamicis corrigendus; corpus verò benè muniendum.

Naturalis ciborum incoctorum, crudorumque ſuadet abſtinentiam; quippe quâ multi ab hôc, ſi non penitùs; attamen egregiô cum emolumentô liberati fuére malô. Sint verò cibi facilioris digeſtionis & concoctionis, △e culinari atque arte à particulis ▽ſtrioribus probè emendati atque correcti, aromatibusque non tantum conditi, adeò, ut ventriculi fermento ejusque calore blando naturali digeri optimeque fermentari & exaltari queant, ſicque acidum eorum naturale horum ope ſubjugabitur atq; volatiliſabitur quodammodò, antequam in chylum abeant. Acidum autem in omnibus ferè alimentis reperiri, exempli loco probat panis acidus elicitus ~tus, corallia atque lapides pretioſos alios ſolvens. Et notum, vegetabilia pleraque fermentata acidum non ſolùm ſpirare odorem; ſed & acetum §latione præbere.

Vinum atque *cereviſia* ſint optimè defecata, puriora, herbisque arthriticis ſpecificis correcta; acidum verò in his ſi prædominetur, atque volatiles adhuc ſubjugatas habeat particulas, maximas in corpore minantur ruinas; acidum verò vini cereviſiæque neminem latere poteſt.

In *Animali alvus laxa* ſit, oportet; inobediens autem præſcriptis medicamentis aperienda.

Somnus ſit *moderatus*; doloribus verò & vigiliis ſi perturbetur, blandis paregoricis & anodynis conciliandus.

Animi pathemata, præprimis *Ira*, cane pejus & angue fugienda, ferocientes bilis particulæ ad M. S. delatæ univerſam perturbant corporis œconomiam, ſenſus etiam atque rationem pervertunt, cordis parenchyma acrimoniâ ſtimulando palpitationem, pulſumque celeriorem, ad articulos

delata

elata tremorem, atque motus quandoque abolitionem, li-
gamentoſis nerveisque membranis fibrisque ſeſe inſinua-
do, inducunt.

Ad ♀ quamvis aliàs valdè ſint proclives arthritici; ſe-
nilis tamen noſtri ægrotantis ætas jam ridet illa exercitia,
junioribus relinquens.

His itaque ad finem, auxiliante divinâ gratiâ, perdu-
ctis, Deo, noſtrum omnium Creatori & Conſervatori humil-
limas agimus grates, precamurque, ut hæcce ex naturalibus
principiis petita veriſſima, ad Numinis ſui divini glo-
riam, ægrotantisque ſalutem vergant!

CAlculus eſt aliis res noxia,
ſed TIBI confert,
Conſtituitq; gradum pri-
mum ſumos ad honores.
Commoda ſic TIBI ſunt, quæ aliis
incommoda multùm:
Calculum & adjicimus nos album,
votaque ſacra,
Addimus, ut felix adſcendas cul-
men honoris.

Gratulab. de prop.

Rudolphus Wilhelmus
Krauß / D.P.P.

Hercules

Ercules adverſus geminos ſubſiſtere neſcit:
Te video morbis pluribus eſſe parem.
Hinc ut Te cedunt feliciter adſtite morbi,
Sic horum artificem nuncia fama canet.
Salais interpres meditatur præmia Phœbi,
Aude, ait, unum opus hoc, proximus inſtat honor.

Nobili atque Clariſſimo Dn. Doctorando de honoribus & hiſce & proximè inſecuturis ex animo gratulor, invidendos porrò ſucceſſus apprecatus

Georg. Wolffgangus Wedelius
Med. D. Profeſſor Publicus, Medicus Ducal. Saxon. h. t. Decanus.

BÜCKINGI, egregium locas laborem,
dum doctus meditaris explicare
Morbos tartareos ſenis verendi.
Rectè! Sic cathedram ſubis ſupremam,
Doctoriſque capis rubram tiaram,
Quæ felix Tibi ſit per omne tempus,
Totâ mente precor manuque amicâ,

PRÆSES.

FINIS.